

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(1 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
1	亜鉛の水溶性化合物	907	197			1104	27573	28677	96%	4%
2	アクリルアミド	14				14	60	75	81%	19%
3	アクリル酸	1				1	2	3	69%	31%
4	アクリル酸エチル		1114	180		1294		1294	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		1114	180		1294		1294	-	-
6	アクリル酸メチル		1114	180		1294		1294	-	-
7	アクリロニトリル			1201		1201	40	1241	3%	97%
8	アクロレイン		392	3867	37246	41505		41505	-	-
11	アセトアルデヒド	0	3882	21288	292164	317334		317334	-	-
12	アセトニトリル	867	212			1079	54	1133	5%	95%
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
15	アニリン	0				0		0	-	-
16	2-アミノエタノール	1376	1601	25529		28505	8	28513	0%	100%
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)						51	51	-	-
18	5-アミノ-1-[2,6-ジクロロ-4-(トリフルオロメチル)フェニル]-3-シアノ-4-[(トリフルオロメチル)スルフィニル]ピラゾール(別名フィプロニル)		729	0		730		730	-	-
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィノイル]酪酸(別名グルホシネート)		12590			12590		12590	-	-
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	876	35896	304433		341205	1000	342205	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	468				468	0	468	0%	100%
26	石綿				29	29	2200	2229	99%	1%
28	イソプレン			33530		33530		33530	-	-
30	4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	523	3405			3928	0	3928	0%	100%
32	2-イミダゾリジンチオン	0				0		0	-	-

排出年度:平成17年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(2 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
34	エチル = 2 - [4 - (6 - クロロ - 2 - キノキサリニルオキシ) フェノキシ] プロピオナート (別名キザロホップエチル)		1597			1597	1597	-	-	
36	O - エチル = O - (6 - ニトロ - m - トリル) = sec - ブチルホスホルアミドチオアート (別名ブタミホス)		661	10		671	671	-	-	
37	O - エチル = O - 4 - ニトロフェニル = フェニルホスホチオアート (別名 E P N)		2393			2393	3695	61%	39%	
38	N - (1 - エチルプロピル) - 2 , 6 - ジニトロ - 3 , 4 - キシリジン (別名ペンディメタリン)		17667			17667	17667	-	-	
39	S - エチル = ヘキサヒドロ - 1 H - アゼピン - 1 - カルボチオアート (別名モリネット)		4496			4496	4496	-	-	
40	エチルベンゼン	157042	248914	30684	341650	778290	173712	952002	18%	82%
42	エチレンオキシド	1156	8709			9865	14000	23865	59%	41%
43	エチレングリコール	4905	98800	475		104181	85594	189774	45%	55%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2825	6279			9104	460	9564	5%	95%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	91				91	15	106	14%	86%
46	エチレンジアミン	1				1	0	1	0%	100%
47	エチレンジアミン四酢酸	1	10	485		496		496	-	-
48	N , N ' - エチレンビス (ジチオカルバミン酸) 亜鉛 (別名ジネブ)		504			504		504	-	-
49	N , N ' - エチレンビス (ジチオカルバミン酸) マンガン (別名マンネブ)		18625			18625	0	18625	0%	100%
50	N , N ' - エチレンビス (ジチオカルバミン酸) マンガンと N , N ' - エチレンビス (ジチオカルバミン酸) 亜鉛の錯化合物 (別名マンコゼブ又はマンゼブ)		539024			539024	0	539024	0%	100%
51	1 , 1 ' - エチレン - 2 , 2 ' - ビビリジニウム = ジプロミド (別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		14354			14354		14354	-	-

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(3 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
53	5 - エトキシ - 3 - トリクロロメチル - 1, 2, 4 - チアジアゾール (別名エクロメゾール)					0	0	-	-	
54	エピクロロヒドリン	4				38	42	91%	9%	
56	1, 2 - エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	0				0	0	-	-	
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル		11			11	11	-	-	
58	1 - オクタノール	0				0	0	-	-	
60	カドミウム及びその化合物	0				15226	15226	100%	0%	
63	キシレン	366470	2858076	58167	1266731	4549445	462268	9%	91%	
64	銀及びその水溶性化合物	107				107	107	0%	100%	
65	グリオキサール					24	24	-	-	
66	グルタルアルデヒド	3				3	3	-	-	
67	クレゾール	3	69	94		166	166	-	-	
68	クロム及び三価クロム化合物	1050				1050	2141	67%	33%	
69	六価クロム化合物	576	863			1439	1875	57%	43%	
74	クロロエタン					120000	120000	-	-	
75	2 - クロロ - 4 - エチルアミノ - 6 - イソプロピルアミノ - 1, 3, 5 - トリアジン (別名アトラジン)		22505			22505	22505	-	-	
76	2 - クロロ - 2' - エチル - N - (2 - メトキシ - 1 - メチルエチル) - 6' - メチルアセトアニリド (別名メトラクロール)		47310			47310	0	0%	100%	
78	3 - クロロ - N - (3 - クロロ - 5 - トリフルオロメチル - 2 - ピリジル) - , - トリフルオロ - 2, 6 - ジニトロ - p - トルイジン (別名フルアジナム)		63150			63150	0	0%	100%	
79	1 - ({ 2 - [2 - クロロ - 4 - (4 - クロロフェノキシ) フェニル] - 4 - メチル - 1, 3 - ジオキソラン - 2 - イル } メチル) - 1H - 1, 2, 4 - トリアゾール (別名ジフェノコナゾール)		8932			8932	8932	-	-	
80	クロロ酢酸	0				0	0	-	-	

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(4 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
81	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニリド(別名プレチクロール)		24529			24529	0	24529	0%	100%
82	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(メトキシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール)		16294			16294	0	16294	0%	100%
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	6485	3534	22429	0	32448		32448	-	-
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	246499	102960	7528	0	356988	3140	360128	1%	99%
90	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジジン又はCAT)		343	35		378	96	474	20%	80%
92	4-クロロベンジル=N-(2,4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)		0	5		5	0	5	0%	100%
93	クロロベンゼン	655	9450			10105	0	10105	0%	100%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	1180	1627	0	0	2807		2807	-	-
95	クロロホルム	2186	475	1236		3897	74095	77992	95%	5%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)						130000	130000	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		64630			64630	0	64630	0%	100%
98	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2',6'-ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール)		363			363		363	-	-
99	五酸化バナジウム	3				3	0	3	0%	100%
100	コバルト及びその化合物	974				974	0	974	0%	100%
101	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	748				748	1500	2248	67%	33%
102	酢酸ビニル	22	6083	133		6238	428	6666	6%	94%

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(5 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体				
105	-シアノ-3-フェノキシベンジル=N -(2-クロロ-, -トリフルオ ロ-p-トリル)-D-バリナート(別名 フルバリネート)		1450			1450	1450	-	-
106	-シアノ-3-フェノキシベンジル=2 -(4-クロロフェニル)-3-メチルブ チラート(別名フェンバレレート)		5480			5480	5480	0%	100%
107	-シアノ-3-フェノキシベンジル=3 -(2,2-ジクロロビニル)-2,2- ジメチルシクロプロパンカルボキシラート (別名シペルメトリン)		1824			1824	1824	0%	100%
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を 除く。)	350		1544		1893	5515	66%	34%
110	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4 -クロロベンジル(別名チオベンカルブ又 はベンチオカーブ)		2464			2464	3038	19%	81%
111	N,N-ジエチル-3-(2,4,6-トリ メチルフェニルスルホニル)-1H- 1,2,4-トリアゾール-1-カルボキ サミド(別名カフェンストロール)		3119			3119	3119	-	-
112	四塩化炭素						47	-	-
113	1,4-ジオキサン	50				50	50	-	-
114	シクロヘキシルアミン						2959	-	-
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾ ールスルフェンアミド	8				8	8	-	-
116	1,2-ジクロロエタン	164				164	291	44%	56%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニ リデン)						148	-	-
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						261	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン(別名C F C - 1 2)	13515	4035	7760	21181	46492	46492	-	-
122	3,5-ジクロロ-N-(1,1-ジメチ ル-2-プロピニル)ベンズアミド(別名 プロピザミド)		106	1094		1200	1200	-	-

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(6 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)	0	0	2	0	2	2	-	-	
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	158	700	0	0	859	859	-	-	
125	2',4'-ジクロロ-, -トリフルオロ-4'-ニトロ-m-トルエンスルホンアニリド (別名フルスルファミド)		739			739	739	-	-	
126	2-[4-(2,4-ジクロロ-m-トルオイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]-4-メチルアセトフェノン (別名ベンゾフェナップ)		20325			20325	20325	-	-	
129	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル尿素 (別名ジウロン又はDCMU)		5694			5694	0	5694	0%	100%
130	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素 (別名リニュロン)		29052			29052	0	29052	0%	100%
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2,4-D又は2,4-PA)		738			738	0	738	0%	100%
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	128855	7028	43421	0	179305	1691	180996	1%	99%
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	308				308		308	-	-
135	1,2-ジクロロプロパン	1958				1958		1958	-	-
136	3',4'-ジクロロプロピオンアニリド (別名プロパニル又はDCPA)		35			35		35	-	-
137	1,3-ジクロロプロペン (別名D-D)		16848			16848	69	16917	0%	100%
139	o-ジクロロベンゼン	1	1240	658		1899		1899	-	-
140	p-ジクロロベンゼン			250253		250253		250253	-	-
141	2-[4-(2,4-ジクロロベンゾイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]アセトフェノン (別名ピラゾキシフェン)		159			159		159	-	-

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(7 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
142	4 - (2 , 4 - ジクロロベンゾイル) - 1 , 3 - ジメチル - 5 - ピラゾリル = 4 - トルエンスルホナート (別名ピラゾレート)		86994			86994	0	86994	0%	100%
143	2 , 6 - ジクロロベンゾニトリル (別名ジクロベニル又はDBN)		22217			22217		22217	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H C F C - 2 2 5)	11660	0	0	0	11660		11660	-	-
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	31326				31326	113026	144352	78%	22%
146	2 , 3 - ジシアノ - 1 , 4 - ジチアアントラキノン (別名ジチアノン)		93			93		93	-	-
147	1 , 3 - ジチオラン - 2 - イリデンマロン酸ジイソプロピル (別名イソプロチオラン)		1262			1262		1262	-	-
148	ジチオリン酸O - エチル - S , S - ジフェニル (別名エディフェンホス又はEDDP)		5986			5986	0	5986	0%	100%
151	ジチオリン酸O , O - ジエチル - S - (2 - エチルチオエチル) (別名エチルチオメトン又はジスルホトン)		60861	892		61753	0	61753	0%	100%
152	ジチオリン酸O , O - ジエチル - S - [(6 - クロロ - 2 , 3 - ジヒドロ - 2 - オキソベンゾオキサゾリニル) メチル] (別名ホサロン)		9820			9820		9820	-	-
153	ジチオリン酸O - 2 , 4 - ジクロロフェニル - O - エチル - S - プロピル (別名プロチオホス)		11292	190		11482		11482	-	-
154	ジチオリン酸S - (2 , 3 - ジヒドロ - 5 - メトキシ - 2 - オキソ - 1 , 3 , 4 - チアジアゾール - 3 - イル) メチル - O , O - ジメチル (別名メチダチオン又はDMTP)		564			564		564	-	-
155	ジチオリン酸O , O - ジメチル - S - 1 , 2 - ビス (エトキシカルボニル) エチル (別名マラソン又はマラチオン)		3502			3502	0	3502	0%	100%

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(8 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
156	ジチオリン酸O, O - ジメチル - S - [(N - メチルカルバモイル) メチル] (別名ジメトエート)		8911			8911	0	8911	0%	100%
157	ジニトロトルエン						0	0	-	-
161	N - ジブチルアミノチオ - N - メチルカル バミン酸 2 , 3 - ジヒドロ - 2 , 2 - ジメ チル - 7 - ベンゾ [b] フラニル (別名カ ルボスルファン)		2367			2367		2367	-	-
162	ジプロモテトラフルオロエタン (別名ハロ ン - 2 4 0 2)	0	0	0	0	0		0	-	-
166	N , N - ジメチルドデシルアミン = N - オ キシド	27	4947	28875		33849		33849	-	-
167	ジメチル = 2 , 2 , 2 - トリクロロ - 1 - ヒドロキシエチルホスホナート (別名トリ クロロホン又は DEP)		4865	350		5216	0	5216	0%	100%
169	1 , 1 ' - ジメチル - 4 , 4 ' - ピピリジ ニウム = ジクロリド (別名パラコート又は パラコートジクロリド)		3610			3610		3610	-	-
170	N - (1 , 2 - ジメチルプロピル) - N - エチルチオカルバミン酸 S - ベンジル (別 名エスプロカルブ)		5863			5863		5863	-	-
172	N , N - ジメチルホルムアミド	12919	30999	8		43926	1000	44926	2%	98%
173	2 - [(ジメトキシホスフィノチオイル) チオ] - 2 - フェニル酢酸エチル (別名 フェントエート又は PAP)		55588			55588	0	55588	0%	100%
174	3 , 5 - ジヨード - 4 - オクタノイルオキ シベンゾニトリル (別名アイオキシニル)		14250			14250		14250	-	-
175	水銀及びその化合物	1				1	69	70	98%	2%
176	有機スズ化合物	25				25		25	-	-
177	スチレン	117	10107		95976	106201	34880	141081	25%	75%
178	セレン及びその化合物	24				24	244	268	91%	9%
179	ダイオキシン類	2563.9737878	1630.9641895	8.7184789	68.10438549	4271.760842	18718.99305	22990.75389	81%	19%
180	2 - チオキソ - 3 , 5 - ジメチルテトラヒ ドロ - 2 H - 1 , 3 , 5 - チアジアジン (別名ダゾメット)		57134			57134	0	57134	0%	100%

排出年度:平成17年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(9 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体				
181	チオ尿素	0				0	0	0%	100%
183	チオりん酸O-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリル-O-エチル-S-プロピル(別名ピラクロホス)		1112				1112	-	-
184	チオりん酸O-4-シアノフェニル-O,O-ジメチル(別名シアノホス又はCYAP)		3834				3834	0%	100%
185	チオりん酸O,O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)		48723	646			49369	0%	100%
186	チオりん酸O,O-ジエチル-O-(6-オキソ-1-フェニル-1,6-ジヒドロ-3-ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン)		2915	175			3090	-	-
188	チオりん酸O,O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)		3770				3770	-	-
189	チオりん酸O,O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソオキサゾリル)(別名イソキサチオン)		548	0			548	-	-
190	チオりん酸O-2,4-ジクロロフェニル-O,O-ジエチル(別名ジクロロフェンチオン又はECP)		6437				6437	0%	100%
192	チオりん酸O,O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)		64954	6769			71723	0%	100%
193	チオりん酸O,O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMPP)		26962	48			27010	0%	100%
194	チオりん酸O-3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル-O,O-ジメチル(別名クロルピリホスメチル)		56				56	0%	100%
195	チオりん酸O-4-プロモ-2-クロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロフェノホス)		4320				4320	-	-

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(10 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
198	1, 3, 5, 7 - テトラアザトリシクロ [3.3.1.1(3,7)]デカン(別 名ヘキサメチレンテトラミン)		6751			6751	3	6753	0%	100%
199	テトラクロロイソフタロニトリル(別 名クロタロニル又はTPN)		56486	1107		57592		57592	-	-
200	テトラクロロエチレン	53482				53482	30945	84426	37%	63%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	81				81		81	-	-
204	テトラメチルチウラムジスルフィド(別 名チウラム又はチラム)	8	9973	1497		11478	228	11706	2%	98%
205	テレフタル酸						0	0	-	-
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	314	132			446	3625	4071	89%	11%
209	1, 1, 1 - トリクロロエタン	0	0	0	0	0	1818	1818	100%	0%
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン						183	183	-	-
211	トリクロロエチレン	16196				16196	58240	74436	78%	22%
213	トリクロロトリフルオロエタン(別 名CFC-113)	0	0	0	0	0		0	-	-
214	トリクロロニトロメタン(別 名クロロピクリン)		14240			14240		14240	-	-
216	(3, 5, 6 - トリクロロ - 2 - ピリジ ル)オキシ酢酸(別 名トリクロピル)		176			176	0	176	0%	100%
217	トリクロロフルオロメタン(別 名CFC-11)	8285	7483	18552	0	34319	330	34649	1%	99%
219	2, 4, 6 - トリニトロトルエン						0	0	-	-
220	, , - トリフルオロ - 2, 6 - ジニ トロ - N, N - ジプロピル - p - トルイ ジン(別 名トリフルラリン)		52005	18		52023		52023	-	-
222	トリプロモメタン(別 名プロモホルム)	3	35	97		135		135	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	28822	38852	2803	140905	211382	7466	218848	3%	97%
227	トルエン	479096	763124	24491	2131987	3398698	782109	4180808	19%	81%
230	鉛及びその化合物	1063	4777			5840	531629	537469	99%	1%
231	ニッケル	514				514	0	514	0%	100%
232	ニッケル化合物	1358				1358	14	1372	1%	99%
235	ニトログリコール						110	110	-	-
236	ニトログリセリン						39	39	-	-

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(11 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体				
238	N-ニトロソジフェニルアミン					1	1	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0	0	-	-
241	二硫化炭素	28				28	28	-	-
242	ノニルフェノール	0				0	0	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	20				0	20	0%	100%
245	2,4-ビス(エチルアミノ)-6-メチルチオ-1,3,5-トリアジン(別名シメトリン)		1169			1169	1169	-	-
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ ン銅又は有機銅)		10060	710		10770	10770	-	-
249	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン 酸)亜鉛(別名ジラム)		1518			1518	1518	0%	100%
250	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン 酸)N,N'-エチレンビス(チオカルバ モイルチオ亜鉛)(別名ポリカーバメ ート)		113393			113393	113393	0%	100%
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム =クロリド	256	1474	2580		4309	4309	-	-
252	砒素及びその無機化合物	2				4303412	4303413	100%	0%
253	ヒドラジン	437				2570	3007	85%	15%
254	ヒドロキノン	419				0	419	0%	100%
257	1-(4-ピフェニルオキシ)-3,3- ジメチル-1-(1H-1,2,4-ト リアゾール-1-イル)-2-ブタノール (別名ピテルタノール)		92	8		100	100	-	-
259	ピリジン	6				6	6	-	-
264	m-フェニレンジアミン					0	0	-	-
266	フェノール	448				1190	1637	73%	27%
267	3-フェノキシベンジル=3-(2,2- ジクロロビニル)-2,2-ジメチルシク ロプロパンカルボキシラート(別名ベルメ トリン)		1767	121		1888	1888	-	-
268	1,3-ブタジエン		4326	4518	232431	241275	241275	-	-
269	フタル酸ジ-n-オクチル					0	0	-	-

排出年度:平成17年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(12 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出量	届出外 排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
270	フタル酸ジ-n-ブチル	508	1905			2414	14	2428	1%	99%
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	16098	254			16352	1	16353	0%	100%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	55				55	28	83	34%	66%
274	2-tert-ブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン (別名プロフェジン)		24	1		25		25	-	-
275	N-tert-ブチル-N'-(4-エチルベンゾイル)-3,5-ジメチルベンゾヒドラジド(別名テブフェノジド)		440			440		440	-	-
276	N-[1-(N-n-ブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル(別名ベノミル)		4575			4575		4575	-	-
277	ブチル=(R)-2-[4-(4-シアノ-2-フルオロフェノキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名シハ口ホップブチル)		1829			1829	0	1829	0%	100%
278	tert-ブチル=4-({[(1,3-ジメチル-5-フェノキシ-4-ピラゾリル)メチリデン]アミノオキシ}メチル)ベンゾアート(別名フェンピロキシメート)		162	68		230		230	-	-
279	2-(4-tert-ブチルフェノキシ)シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名プロパルギット又はBPPS)		180			180		180	-	-
280	2-tert-ブチル-5-(4-tert-ブチルベンジルチオ)-4-クロロ-3(2H)-ピリダジノン(別名ピリダベン)		100			100		100	-	-
281	N-(4-tert-ブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド)		320			320		320	-	-
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	336				336	83757	84092	100%	0%

排出年度:平成17年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(13 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体				
284	N, N' - プロピレンビス (ジチオカルバミン酸) と亜鉛の重合体 (別名プロピネブ)		910			910	910	-	-
285	プロモクロロジフルオロメタン (別名ハロン - 1211)	0	0	0	0	0	0	-	-
286	プロモトリフルオロメタン (別名ハロン - 1301)	26	14	0	0	40	40	-	-
288	プロモメタン (別名臭化メチル)	61892	3349			65241	19500	84741	23% 77%
289	ヘキサキス (2 - メチル - 2 - フェニルプロピル) ジスタノキサン (別名酸化フェンブタスズ)		145			145		145	- -
291	6, 7, 8, 9, 10, 10 - ヘキサクロロ - 1, 5, 5a, 6, 9, 9a - ヘキサヒドロ - 6, 9 - メタノ - 2, 4, 3 - ベンゾジオキサチエピン = 3 - オキシド (別名エンドスルファン又はベンゾエピン)		1780	127		1907		1907	- -
297	ベンジル = クロリド (別名塩化ベンジル)	0				0	0	1	39% 61%
298	ベンズアルデヒド	0	2001		44106	46107		46107	- -
299	ベンゼン	6981	107260	3685	617841	735767	43808	779576	6% 94%
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物						0	0	- -
301	2 - (2 - ベンゾチアゾリルオキシ) - N - メチルアセトアニリド (別名メフェナセット)		1163			1163		1163	- -
304	ほう素及びその化合物	6483	291	6		6780	228165	234945	97% 3%
306	ポリ塩化ビフェニル (別名 PCB)						33	33	- -
307	ポリ (オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が 12 から 15 までのもの及びその混合物に限る。)	2522	205871	376791		585184	3600	588784	1% 99%
308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	14	22301	1686		24001	0	24001	0% 100%
309	ポリ (オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	459	92043	6515		99017	20	99037	0% 100%
310	ホルムアルデヒド	4359	13802	5561	754020	777742	14836	792578	2% 98%
311	マンガン及びその化合物	7808				7808	65264	73072	89% 11%

排出年度: 平成17年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(14 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
312	無水フタル酸	1				1	0	1	0%	100%
313	無水マレイン酸	4				4	0	4	0%	100%
314	メタクリル酸	4				4	1	5	24%	76%
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						1	1	-	-
319	メタクリル酸n-ブチル						0	0	-	-
320	メタクリル酸メチル	27				27	0	27	0%	100%
322	(Z)-2'-メチルアセトフェノン=4,6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラゾン(別名フェリムゾン)		8992			8992	0	8992	0%	100%
324	メチル=イソチオシアネート		20			20		20	-	-
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキシフェニル(別名プロポキスル又はPHC)			182		182		182	-	-
329	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)		4814	102		4916	0	4916	0%	100%
330	N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		2985	118		3103	0	3103	0%	100%
331	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルカルバモイルスルファモイル)-1-メチルピラゾール-4-カルボキシラート(別名ハロスルフロメチル)		37			37		37	-	-
332	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザペンタ-1,4-ジエン(別名アミトラス)		20			20		20	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		3629	61		3690		3690	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		415			415		415	-	-
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)						27	27	-	-
340	4,4'-メチレンジアニリン						0	0	-	-

排出年度:平成17年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3 - 2 都道府県別

(15 / 15 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年 ; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質 番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届 出 排出量	届出外 排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
342	N - (6 - メトキシ - 2 - ピリジル) - N - メチルチオカルバミン酸 O - 3 - t e r t - プチルフェニル (別名ピリプチカル プ)		2780			2780		2780	-	-
346	モリブデン及びその化合物	156				156	0	156	0%	100%
350	りん酸ジメチル = 2 , 2 - ジクロロビニル (別名ジクロロボス又はDDVP)		25486	492		25978	0	25978	0%	100%
353	りん酸トリス (ジメチルフェニル)						0	0	-	-
	合計	1698060	6519108	1306256	5976267	15499691	7460976	22960667	32%	68%